

3.00 crédits	30.0 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Deville Yves ;Geubelle Bernard ;
Langue d'enseignement	Anglais > Facilités pour suivre le cours en français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	L'objectif de ce séminaire est de permettre aux étudiants d'acquérir une vue plus construite de leur future carrière professionnelle. Pour atteindre cet objectif, différents professionnels vont présenter des applications industrielles liées à des domaines technologiques porteurs, partager leur expérience, présenter les difficultés et discuter leurs choix. Les thèmes techniques abordés pourront varier d'une année à l'autre.
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Eu égard au référentiel AA du programme « Master ingénieur civil en informatique », ce cours contribue au développement, à l'acquisition et à l'évaluation des acquis d'apprentissage suivants : • INFO6 Eu égard au référentiel AA du programme « Master [120] en sciences informatiques », ce cours contribue au développement, à l'acquisition et à l'évaluation des acquis d'apprentissage suivants : 1 • SINF6 Les étudiants ayant suivi avec fruit ce cours seront capables de • expliciter les enjeux et difficultés d'une mise en 'uvre de projets informatiques dans le monde professionnel; • argumenter sur les différences entre les visions académique et industrielle de l'informatique; • lister différents types de carrières professionnelles dans le monde de l'informatique; • se situer de façon personnelle et critique par rapport au monde professionnel de l'informatique; • faire des choix pour gérer et faire évoluer sa future carrière.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<ul style="list-style-type: none"> • Dans ce séminaire, la participation des étudiants est essentielle et requise. • La non participation à deux ou trois séminaires nécessitera la réalisation d'un travail personnel de l'étudiant. • La non participation à plus de trois séminaires conduit à un échec qui ne peut être repassé à la session d'août • Pour deux ou trois des séminaires suivis, les étudiants devront réaliser un travail de synthèse qui sera évalué. Cette évaluation pourrait être sous la forme d'une évaluation par les pairs. • La note finale sera composée des notes des différents travaux réalisés
Méthodes d'enseignement	Ce séminaire est organisé comme un ensemble de conférences données par des professionnels dans différents domaines de l'informatique.
Contenu	L'objectif de ce séminaire industriel est de donner une vision positive de la future carrière professionnelle des étudiants. Différents professionnels présenteront des applications et des expériences réelles dans le domaine des nouvelles technologies, leurs contributions et leurs enjeux.
Ressources en ligne	https://moodleucl.uclouvain.be/course/view.php?id=9048
Faculté ou entité en charge:	INFO

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] : ingénieur civil en informatique	INFO2M	3		
Master [120] en sciences informatiques	SINF2M	3		
Master [120] : ingénieur civil en mathématiques appliquées	MAP2M	3		
Master [120] : ingénieur civil en science des données	DATE2M	3		
Master [120] en science des données, orientation technologies de l'information	DATI2M	3		